

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18893 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 1

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,1
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17934 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 2

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,15
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17933 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 3

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,22
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18890 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 4

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,15
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18891 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 5

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,24
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18906 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 6

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,16
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17944 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 7

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,13
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17931 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 8

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme (Check before first commissioning on) 02.08.2019 durch (by) Niclen GmbH  
Niclen GmbH

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 25.04.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

K. Schöp



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17929 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 9

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,17
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17946 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 10

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17941 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 11

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,15
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17942 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 12

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17951 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 13

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18898 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 14

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18905 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 15

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,26
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17932 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 16

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,14
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17948 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 17

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17938 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 18

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 23.04.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18897 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 19

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18909 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 21

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18910 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 22

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17950 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 23

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 17.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17936 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 24

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17926 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 25

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,25
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 19.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18887 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 27

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,11
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18908 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 28

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,1
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17919 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 29

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,18
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17927 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 30

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17923 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 31

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,17
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17920 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 32

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18907 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 33

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,2
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18888 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 34

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 04.11.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18902 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 35

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,1
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18912 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 36

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 13.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J03503 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 37

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,15
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J03502 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 38

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,18
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18894 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 39

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17947 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 40

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17939 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 41

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,19
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18904 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 42

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,1
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 24.01.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18899 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 43

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18895 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 44

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,15
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17949 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 45

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 17.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18900 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 46

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme (Check before first commissioning on) 02.08.2019 durch Niclen GmbH  
by Niclen GmbH

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18911 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 47

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 24.01.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18903 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 48

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 17.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18901 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 49

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 13.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J18889 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 50

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17937 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 51

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 04.11.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17922 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 52

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17921 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 53

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 04.11.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17935 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 54

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,15
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17952 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 55

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,1
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17940 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 56

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,2
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 19.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17930 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 57

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17943 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 58

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16547 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 59

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,17
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16521 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 60

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,17
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16541 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 61

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 18.03.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16520 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 62

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,13
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16536 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 63

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,13
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16525 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 64

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16553 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 66

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,14
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16542 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 67

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16522 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 68

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17945 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 69

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,16
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17917 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 70

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 17.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16544 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 71

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 21.02.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16524 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 72

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 04.11.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16540 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 73

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,15
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16543 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 74

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme (Check before first commissioning on) 02.08.2019 durch Niclen GmbH  
by Niclen GmbH

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16538 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 75

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17924 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 76

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,25
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17925 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 77

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,13
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16529 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 79

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J17928 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 80

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16530 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 81

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,17
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16548 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 82

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,14
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16531 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 83

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme (Check before first commissioning on) 02.08.2019 durch Niclen GmbH  
by Niclen GmbH

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 17.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16526 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 84

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.02.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16523 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 85

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,24
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16539 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 86

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,19
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16549 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 87

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,11
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16535 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 89

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,14
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16554 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 90

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,23
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16534 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 91

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,22
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 19.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16537 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 92

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,17
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16527 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 93

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,14
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16533 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 94

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16550 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 95

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 23.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16546 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 96

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,24
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16532 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 97

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,1
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.02.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16551 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 98

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 02.01.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16552 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 99

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 75 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 325

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 25.04.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2019 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): J16528 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 100

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 02.08.2019 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,26
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 90 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 310

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 03.03.2025  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 17.01.2023

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03485 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 101

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03486 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 102

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03487 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 103

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03488\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 104

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03489 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 105

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03490 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 106

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03491\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 107

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03492 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 108

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme (Check before first commissioning on) 26.02.2020 durch Niclen GmbH  
by Niclen GmbH

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03493 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 109

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03494 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 110

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03495 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 111

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03496 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 112

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03497 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 113

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03498 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 114

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03500 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 116

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03501 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 117

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03502\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 118

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03503 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 119

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03504 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 120

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03505 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 121

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03507 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 123

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03508 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 124

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03509 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 125

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03510 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 126

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03511 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 127

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03512\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 128

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03513 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 129

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,13
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03514 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 130

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03515 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 131

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03516 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 132

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,11
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03517 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 133

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03518 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 134

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03519 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 135

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03520 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 136

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03521 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 137

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03522\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 138

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03523 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 139

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03524 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 140

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03525 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 141

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03526 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 142

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03527 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 143

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03528 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 144

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03529 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 145

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03530 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 146

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03531\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 147

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03532\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 148

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03533 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 149

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03534 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 150

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03535 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 151

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03536 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 152

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03537 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 153

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03538 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 154

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03539 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 155

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03540 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 156

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03541 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 157

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03542\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 158

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03543 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 159

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03544 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 160

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,11
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03545 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 161

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03546 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 162

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03547 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 163

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03548 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 164

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03549 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 165

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,14
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03550 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 166

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03551 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 167

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03553 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 169

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03554 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 170

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03555 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 171

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03556 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 172

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03557 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 173

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03558 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 174

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03559 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 175

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03560 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 176

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03561 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 177

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03562 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 178

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03563 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 179

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03564 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 180

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03565 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 181

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03566 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 182

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03567 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 183

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,05
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03568 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 184

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03569 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 185

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03570 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 186

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03572\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 188

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03573 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 189

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,12
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03574 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 190

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,14
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03575 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 191

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03576 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 192

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03577 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 193

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,08
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*



# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

**Bezeichnung des Gerätes (product name):**

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

**Hersteller (manufacturer):**

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03578 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 194

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03579 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 195

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03580 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 196

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature):

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020\_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03582\_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 198

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,07
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03583 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 199

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,06
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 12.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 12.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*

# PRÜFPROTOKOLL

über die regelmäßige Prüfung von Hebezeugen  
durch NICLEN-Sachkundige nach DGVV V54 § 23

## Bezeichnung des Gerätes (product name):

Elektrokettenzug teilkraftbetrieben

## Hersteller (manufacturer):

Chainmaster Bühnentechnik GmbH, Uferstrasse 23, 04838 Eilenburg

Baujahr (year): 2020 \_\_\_\_\_

Fabrik-/Seriennummer (serial number): K03584 \_\_\_\_\_ NL-Nummer (NL-number): 200

Typ (type): SB1.1/16B 160/1-4  
Zulässige Schutzart nach (permitted protection according to) IP 55  
Triebwerksgruppe nach (group of mechanism according to) FEM/ISO 1Bm/M3  
Bezeichnung nach (description according to) EN 818-7 / 4x12

Prüfung vor der ersten Inbetriebnahme durch Niclen GmbH  
(Check before first commissioning on 26.02.2020 by Niclen GmbH)

Befund (topic)		Mängel behoben (deficiencies cleared)
Funktionsprüfung Bremse (function test brake)	i.O.	
Prüfung Luftspalt Bremse (air gap brake check)	i.O.	
Sichtprüfung Lastkette (visual inspection load chain)	i.O.	
Sichtprüfung Gummipuffer (visual inspection rubber buffer)	i.O.	
Sichtprüfung Hakenflasche komplett (visual inspection hook block)	i.O.	
Getriebe-Öl (gear oil)	i.O.	
Schraubverbindungen (screw connection)	i.O.	
Niederhalter (press pad)	i.O.	
Kettenführung (chain guide)	i.O.	
Kettenspeicher (chain box)	i.O.	
Prüfung Rutschkupplung mit Realgewicht (check slipping clutch with real weight)	i.O.	
Prüfung Bremse mit Realgewicht (check brake with real weight)	i.O.	
Prüfung Elektrik: Klemmstellen / Netzanschluß (clamping points / connection check)	i.O.	
Prüfung Schutzleiter mOhm (protective conductor check)	i.O.	0,09
Prüfung Isolation MOhm (isolation check)	i.O.	>250
Prüfung Ableitstrom mA (leakage current check)	i.O.	<0,2

Betriebsstunden (operating hours): 60 Restnutzungsdauer (remaining useful life): 340

Einem Weiterbetrieb stehen |nach Abstellung der Mängel| keine Bedenken entgegen.  
(There are no objections to the continued operation after deficiencies have been corrected)

Prüfdatum (test date): 11.12.2024  
Prüfdatum SQ P2 (test date): 11.12.2024

Prüfstelle (testing facility): NicLen GmbH

Unterschrift Prüfer (inspectors signature) :

*K. Schöp*